BRAUN

L 310

HiFi-Lautsprechereinheit
Hinweise zum Gebrauch

HiFi Speaker System
Instructions for use

Groupe haut-parleurs HiFi
Mode d'emploi

Aufstellen und Anschließen

Die Lautsprechereinheit L 310 kann an Verstärker oder Steuergeräte mit niederohmigem Lautsprecherausgang wie z. B. Braun cockpit 250 oder CSV 300 angeschlossen werden.

Um die akustische Qualität voll ausschöpfen zu können, sollte die Ausgangsleistung des steuernden Verstärkers möglichst groß sein (6–25 W).

Da die L 310 ein völlig geschlossenes und akustisch gedämpftes Gehäuse besitzt, kann sie quer oder hoch, wie ein Bild an die Wand gehängt, in ein Regal gestellt oder auch vollständig eingebaut werden, sodaß nur die Frontseite frei bleibt.

Für eine ausgeglichene Baßabstrahlung ist die Plazierung direkt an einer Wand vorteilhaft.

Drei Bohrungen auf der Rückseite ermöglichen waagrechtes oder senkrechtes Aufhängen an Wandhaken oder Schrauben. Zum Aufstellen oder Aufhängen werden selbsthaftende Filzscheiben mitgeliefert, die auf der Standfläche oder Rückseite angebracht werden.

Für stereophone Wiedergabe müssen sich zwei Lautsprechereinheiten ausreichend voneinander entfernt (mindestens 2 m) links und rechts vor dem Hörer befinden, im Idealfall so, daß sich die Lautsprecher und der Hörer je in den Eckpunkten eines Dreiecks mit ungefähr gleich langen Seiten befinden.

Muß das Anschlußkabel der L 310 verlängert werden, so ist darauf zu achten, daß die Polung erhalten bleibt. Das Kabel kann bis auf ca. 15 m verlängert werden.

Technische Daten
Übertragungsbereich: 40 . . . 25 000 Hz
Nennbelastbarkeit: 20 W
Nennscheinwiderstand: 4 Ohm
Übergangsfrequenz: 1800 Hz
Frequenzweiche: 12 dB/Oktave
Bestückung:
1 dynamischer Tieftonlautsprecher 18 cm ∅,
1 dynamischer Hochtonlautsprecher (Kalottenmembran) 2,5 cm ∅
Nettovolumen: 7 l
Gehäuseausführung:
Holz mit weißer Kunststoffoberfläche oder Furnier. Frontseite eloxiertes, gelochtes Aluminiumblech.
Gewicht: 4,7 kg
Abmessungen:
40 x 25 x 12 cm (b x h x t)
Änderungen vorbehalten!